

**2018 - 2019**  
**EĞİTİM - ÖĞRETİM YILI**

**9**

**10**

**11**

**9, 10 ve 11. SINIFLAR**  
**KURUMSAL DENEME**  
**KONU DAĞILIMLARI**

# 9.SINIF



**9, 10 ve 11. SINIFLAR  
KURUMSAL DENEME  
KONU DAĞILIMLARI**

9.SINIF TÜRKÇE	PARAF YAYINLARI	DAĞILIMLAR			
SIRA NO	KONU	1	2	3	4
1	Türk Dili ve Edebiyatına Giriş	✓	✓	✓	✓
2	Edebiyatın Güzel Sanatlarla ilişkisi	✓	✓	✓	✓
3	Metinlerin Sınıflandırılması	✓	✓	✓	✓
4	Dilin Kullanımdan Doğan Türleri	✓	✓	✓	✓
5	Düşünceyi Geliştirme Yolları	✓	✓	✓	✓
6	Paragrafta Ana Düşünce	✓	✓	✓	✓
7	Paragrafın Yapısı	✓	✓	✓	✓
8	Paragrafta Yardımcı Düşünceler	✓	✓	✓	✓
9	İletişim, Dilin İşlevleri	✓	✓	✓	✓
10	Hikâye	✓	✓	✓	✓
11	Hikâye Türünün Özellikleri	✓	✓	✓	✓
12	İsim (ad)		✓	✓	✓
13	Ses Bilgisi		✓	✓	✓
14	Yazım Kuralları		✓	✓	✓
15	Noktalama İşaretleri		✓	✓	✓
16	Şiir		✓	✓	✓
17	Şiir Bilgisi		✓	✓	✓
18	Söz Sanatları		✓	✓	✓
19	Sıfatlar		✓	✓	✓
20	Masal - Fabl			✓	✓
21	Edat - Bağlaç - Ünlem			✓	✓
22	Sözlü İletişim - Dinleme Türleri			✓	✓
23	Roman			✓	✓
24	Romanın Özellikleri			✓	✓
25	Zamirler			✓	✓
26	Tiyatro				✓
27	Zarflar				✓
28	Biyografi - Otobiyografi				✓
29	Fiiller				
30	Mektup / E-posta				
31	Yapısına Göre Fiiller				
32	Günlük - Blog				
33	Çatısına Göre Fiiller				

9.SINIF MATEMATİK	PARAF YAYINLARI	DAĞILIMLAR			
SIRA NO	KONU	1	2	3	4
1	MANTIK	✓	✓	✓	✓
2	KÜMELER	✓	✓	✓	✓
3	SAYI KÜMELERİ		✓	✓	✓
4	BÖLÜNEBİLME KURALLARI		✓	✓	✓
5	BİRİNCİ DERECE DENKLEMLER VE EŞİTSİZLİKLER		✓	✓	✓
6	ÜSLÜ İFADELER VE DENKLEMLER			✓	✓
7	KÖKLÜ İFADELER VE DENKLEMLER			✓	✓
8	ORAN ORANTI			✓	✓
9	PROBLEMLER			✓	✓



9.SINIF GEOMETRİ	PARAF YAYINLARI	DAĞILIMLAR			
SIRA NO	KONU	1	2	3	4
1	Üçgende Temel Kavramlar			✓	✓
2	Üçgenin Yardımcı Elemanları				✓
3	Üçgende Eşlik ve Benzerlik				✓
4	Dik Üçgen ve Trigonometri				✓
5	Üçgenin Alanı				

9.SINIF FİZİK	PARAF YAYINLARI	DAĞILIMLAR			
SIRA NO	KONU	1	2	3	4
1	Fizik Bilimi ve Alt Dalları	✓	✓	✓	✓
2	Fiziksel Niceliklerin Sınıflandırılması	✓	✓	✓	✓
3	Bilimsel Araştırma Merkezleri	✓	✓	✓	✓
4	Madde ve Özkütle	✓	✓	✓	✓
5	Dayanıklılık		✓	✓	✓
6	Yapışma ve Tutma, Yüzey Gerilimi, Kılcallık		✓	✓	✓
7	Hareket		✓	✓	✓
8	Kuvvet		✓	✓	✓
9	Newton'un Hareket Yasaları		✓	✓	✓
10	Sürtünme Kuvveti			✓	✓
11	İş, Enerji ve Güç			✓	✓
12	Mekanik Enerji			✓	✓
13	Enerjinin Korunumu ve Enerji Dönüşümleri				✓
14	Verim				✓
15	Enerji Kaynakları				✓
16	Isı ve Sıcaklık				✓
17	Hâl Değişimi				✓
18	Isıl Denge				✓
19	Enerji İletim Yolları ve Enerji İletim Hızı				
20	Genleşme				
21	Elektrik Yükleri				

9.SINIF KİMYA	PARAF YAYINLARI	DAĞILIMLAR			
SIRA NO	KONU	1	2	3	4
1	Simyadan Kimyaya	✓	✓	✓	✓
2	Kimyanın Uğraş Alanları	✓	✓	✓	✓
3	Kimyanın Sembolik Dili	✓	✓	✓	✓
4	Kimya Uygulamalarında İş Sağlığı ve Güvenliği	✓	✓	✓	✓
5	Dalton Atom Modeli	✓	✓	✓	✓
6	Thomson Atom Modeli	✓	✓	✓	✓
7	Rutherford Atom Modeli		✓	✓	✓
8	Bohr Atom Modeli		✓	✓	✓
9	Modern Atom Modeli		✓	✓	✓
10	Atom Modelleri		✓	✓	✓
11	Atomun Yapısı		✓	✓	✓
12	Periyodik Sistem		✓	✓	✓
13	Kimyasal Türler			✓	✓
14	Kimyasal Türler Arası Etkileşimlerin Sınıflandırılması			✓	✓
15	Güçlü Etkileşimler			✓	✓
16	Bileşiklerin İsimlendirilmesi				✓
17	Zayıf Etkileşimler				✓
18	Fiziksel ve Kimyasal Değişimler				✓
19	Maddenin Halleri				✓
20	Katılar				✓
21	Sıvılar				✓
22	Gazlar				
23	Plazma				
24	Hal Değişimleri				
25	Su ve Hayat				
26	Çevre Kimyası				

9.SINIF BİYOLOJİ	PARAF YAYINLARI	DAĞILIMLAR			
SIRA NO	KONU	1	2	3	4
1	Biyoloji ve Canlıların Ortak Özellikleri	✓			
2	İnorganik Besinler	✓			
3	Karbonhidratlar	✓	✓		
4	Yağlar ve Proteinler		✓	✓	
5	Enzimler		✓	✓	
6	Vitaminler		✓	✓	✓
7	Nükleik Asitler Ve Atp			✓	✓
8	Hücre Zarı Ve Madde Alış Verişi			✓	✓
9	Hücre				✓
10	Sınıflandırma, Arke Ve Bakteri Alemleri				✓
11	Protista, Mantar Ve Bitkiler Alemi				
12	Hayvanlar Alemi				

9.SINIF TARİH	PARAF YAYINLARI	DAĞILIMLAR			
SIRA NO	KONU	1	2	3	4
1	İnsanlığın Hafızası Tarih	✓	✓	✓	✓
2	Zamanın Taksimi	✓	✓	✓	✓
3	Olay ve Olgı Kavramları	✓	✓	✓	✓
4	Neden Tarih	✓	✓	✓	✓
5	Tarih ve Yorum	✓	✓	✓	✓
6	İlk Çağ'da Başlıca Medeniyet Havzaları	✓	✓	✓	✓
7	Kabilelerden Devlete		✓	✓	✓
8	Yazının Gelişimi ve Kanunlar Doğuyor		✓	✓	✓
9	İnsan ve Göç		✓	✓	✓
10	Orta Çağ'da Siyasi Yapılar			✓	✓
11	Orta Çağ'da Ordu			✓	✓
12	Tarımdan Ticarete Ekonomi			✓	✓
13	Kanunlar Gelişiyor			✓	✓
14	Avrasya'da İlk Türk İzleri			✓	✓
15	Boydan Devlete			✓	✓
16	Kavimler Göçü ve Diğer Türk Boyları			✓	✓
17	Türklerde Yaşam Tarzı			✓	✓
18	İlk Türk Devletlerinde Ticaret ve Askerî Kültür				✓
19	İslamiyet'in Doğduğu Dönemde Dünya				✓
20	Hız. Muhammed Dönemi				✓
21	Dört Halife Dönemi (632-661)				✓
22	Emeviler Dönemi, Abbasiler ve Türkler				✓
23	Türklerin İslamiyet'i Kabulü				

9.SINIF COĞRAFYA	PARAF YAYINLARI	DAĞILIMLAR			
SIRA NO	KONU	1	2	3	4
1	Coğrafya, İnsan ve Doğa	✓	✓	✓	✓
2	Dünya'nın Şekli	✓	✓	✓	✓
3	Dünya'nın Hareketleri	✓	✓	✓	✓
4	Mevsimler ve İklim Kuşakları	✓	✓	✓	✓
5	Coğrafi Koordinat sistemi		✓	✓	✓
6	Haritalar		✓	✓	✓
7	Haritalarda Yer Şekillerinin Gösterilmesi		✓	✓	✓
8	Atmosfer			✓	✓
9	Hava Durumu ve İklim			✓	✓
10	Sıcaklık			✓	✓
11	Atmosfer Basıncı			✓	✓
12	Rüzgârlar			✓	✓
13	Nem ve Yağış				✓
14	İklim Tipleri				✓
15	Ülkemizde İklim				✓
16	Yerleşme Doku ve Tipleri				
17	Ülkemizde Yerleşmeler				
18	Bölgeler ve Ülkeler				
19	İnsan ve Çevre				

9.SINIF DİN KÜLTÜRÜ	PARAF YAYINLARI	DAĞILIMLAR			
SIRA NO	KONU	1	2	3	4
1	BİLGİ VE İNANÇ	✓	✓	✓	✓
2	DİN VE İSLAM	✓	✓	✓	✓
3	İSLAM VE İBADET	✓	✓	✓	✓
4	GENÇLİK VE DEĞERLER	✓	✓	✓	✓
5	GÖNÜL COĞRAFYAMIZ		✓	✓	✓

**10.SINIF**

**10**

**9, 10 ve 11. SINIFLAR  
KURUMSAL DENEME  
KONU DAĞILIMLARI**



10.SINIF TÜRKÇE	PARAF YAYINLARI	DAĞILIMLAR			
SIRA NO	KONU	1	2	3	4
1	Edebiyat-tarih-din ilişkisi	✓	✓	✓	✓
2	Türk edebiyatının tarihi dönemleri	✓	✓	✓	✓
3	Türkçenin gelişimi	✓	✓	✓	✓
4	Ses bilgisi	✓	✓	✓	✓
5	Yazım kuralları	✓	✓	✓	✓
6	Noktalama işaretleri	✓	✓	✓	✓
7	Düşünceyi Geliştirme Yolları	✓	✓	✓	✓
8	Paragrafta Ana Düşünce	✓	✓	✓	✓
9	Paragrafın Yapısı	✓	✓	✓	✓
10	Paragrafta Yardımcı Düşünceler	✓	✓	✓	✓
11	Hikâye	✓	✓	✓	✓
12	Filimsiler		✓	✓	✓
13	Şiir		✓	✓	✓
14	İsim tamlamaları		✓	✓	✓
15	Destan - Efsane			✓	✓
16	Sıfat tamlaması			✓	✓
17	Roman			✓	✓
18	Cümlelerin çeşitleri (olumlu-olumsuz cümle)				✓
19	Tiyatro				✓
20	Cümlelerin çeşitleri (isim cümlesi - fiil cümlesi)				✓
21	Anı				✓
22	Cümlelerin çeşitleri (yüklemim yeri - yapı)				✓
23	Haber metni				
24	Gezi yazısı				

10.SINIF MATEMATİK	PARAF YAYINLARI	DAĞILIMLAR			
SIRA NO	KONU	1	2	3	4
1	SIRALAMA SEÇME	✓	✓	✓	✓
2	BASİT OLAYLARIN OLASILIKLARI		✓	✓	✓
3	FONKSİYON KAVRAMI VE GÖSTERİMİ		✓	✓	✓
4	İKİ FONKSİYONUN BİLEŞKESİ		✓	✓	✓
5	BİR FONKSİYONUN TERSİ			✓	✓
6	POLİNOM KAVRAMI VE POLİNOMLARDAKİ İŞLEMLER			✓	✓
7	POLİNOMLARIN ÇARPANLARA AYRILMASI			✓	✓
8	İKİNCİ DERECEDEKİ DENKLEMLER				✓

10.SINIF GEOMETRİ	PARAF YAYINLARI	DAĞILIMLAR			
SIRA NO	KONU	1	2	3	4
1	Çokgenler				✓
2	Dörtgenler				✓
3	Özel Dörtgenler				✓
4	Katı Cisimler (Prizma ve Piramit)				

10.SINIF FİZİK	PARAF YAYINLARI	DAĞILIMLAR			
SIRA NO	KONU	1	2	3	4
1	Elektrik Akımı, Potansiyel Fark ve Direnç	✓	✓	✓	✓
2	Elektrik Devreleri	✓	✓	✓	✓
3	Mıknatıslar, Akım ve Manyetik Alan İlişkisi		✓	✓	✓
4	Basınç			✓	✓
5	Kaldırma Kuvveti			✓	✓
6	Dalga Hareketinin Temel Değişkenleri			✓	✓
7	Yay Dalgaları				✓
8	Su Dalgaları				✓
9	Ses ve Deprem Dalgaları				✓
10	Aydınlanma ve Gölge				✓
11	Yansıma ve Düzlem Aynalar				✓
12	Küresel Aynalar				
13	Kırılma, Renk ve Prizmalar				
14	Mercekler, Göz ve Optik Araçlar				

10.SINIF KİMYA	PARAF YAYINLARI	DAĞILIMLAR			
SIRA NO	KONU	1	2	3	4
1	Kütlenin Korunumu Kanunu	✓	✓	✓	✓
2	Sabit Oranlar Kanunu	✓	✓	✓	✓
3	Katlı Oranlar Kanunu	✓	✓	✓	✓
4	Mol Kavramı	✓	✓	✓	✓
5	Kimyasal Tepkimeler ve Denklemleri		✓	✓	✓
6	Tepkime Türleri		✓	✓	✓
7	Sınırlayıcı Bileşen Hesapları		✓	✓	✓
8	Yüzde Verim Problemleri			✓	✓
9	Kimyasal Hesaplamalar			✓	✓
10	Karışımların Sınıflandırılması			✓	✓
11	Homojen Karışımlar (Çözünme Süreci)			✓	✓
12	Değişim Birimleri				✓
13	Koligatif Özellikler				✓
14	Ayrıştırma ve Saflaştırma Teknikleri				✓
15	Asitlerin ve Bazların Özellikleri				✓
16	Asit ve Bazların Tepkimeleri				
17	Hayatımızdaki Asitler ve Bazlar				
18	Tuzlar				
19	Yaygın Günlük Hayat Kimyasalları				
20	Gıdalar				
21	Yenilebilir Yağlar				

10.SINIF BİYOLOJİ	PARAF YAYINLARI	DAĞILIMLAR			
SIRA NO	KONU	1	2	3	4
1	Mitoz Bölünme	✓	✓		
2	Eşeysiz Üreme	✓	✓	✓	
3	Mayoz Bölünme		✓	✓	
4	Eşeyli Üreme		✓	✓	
5	İnsanda Üreme			✓	✓
6	Embriyonik Gelişim			✓	✓
7	Kalıtsal Kavramlar ve Gamet Bulma				✓
8	Mendel Kuralları ve Çaprazlamalar				✓
9	Eksik baskınlık, eş baskınlık ve çok alellik				✓
10	Cinsiyete bağlı kalıtım				
11	Mutasyonlar ve Biyoteknoloji				
12	Ekosistemlerin Yapısı				
13	Ekosistemlerde Enerji Akışı				
14	Madde Döngüleri				
15	Güncel Çevre Sorunları				
16	Doğal Kaynaklar ve Biyolojik Çeşitliliğin Kor.				

10.SINIF TARİH	PARAF YAYINLARI	DAĞILIMLAR			
SIRA NO	KONU	1	2	3	4
1	1072-1308 Yılları Arasındaki Başlıca Siyasi Gelişmeler	✓	✓	✓	✓
2	Oğuz Göçleri ve Anadolu	✓	✓	✓	✓
3	Anadolu'nun İlk Fatihleri	✓	✓	✓	✓
4	Anadolu'nun Türkleşmesi	✓	✓	✓	✓
5	Haçlılar Karşısında Türkler	✓	✓	✓	✓
6	Anadolu'da Moğol İstilas	✓	✓	✓	✓
7	Kuruluş Dönemi Gelişmeleri		✓	✓	✓
8	Osmanlı Devleti'nin Kuruluşuyla İlgili Görüşler		✓	✓	✓
9	Osmanlı-Bizans İlişkileri		✓	✓	✓
10	Balkan Fetihleri		✓	✓	✓
11	Türk Siyasi Birliğini Sağlama Faaliyetleri			✓	✓
12	Beylik Dönemi'nde Osmanlı'nın Askerî Gücü			✓	✓
13	Tımar SistemiYeniçeriler Ve Devşirme Sistemi			✓	✓
14	Anadolu'nun Kandilleri			✓	✓
15	Osmanlı Devleti'nde Askerî Sınıf			✓	✓
16	Halk Kültürü Ve Kitabî Kültür				✓
17	Fetihle Gelen Dönüşüm				✓
18	Osmanlılarda El Sanatları				✓
19	Fetih ve Fatih				✓
20	İslam Dünyası Liderliği				✓
21	1520-1595 Arası Siyasi Gelişmeler				✓
22	Gücünün Zirvesinde Osmanlı				✓
23	Osmanlı'nın Gücü ve Stratejik Rakipleri				✓
24	Karaların ve Denizlerin Hâkimi				✓
25	Osmanlı'nın Kalbi: Topkapı Sarayı				✓
26	Hanedan ve Kanunname-î Ali Osman				

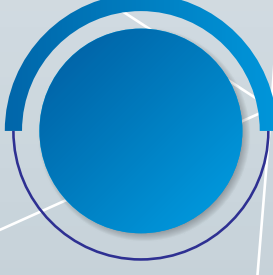
10.SINIF COĞRAFYA	PARAF YAYINLARI	DAĞILIMLAR			
SIRA NO	KONU	1	2	3	4
1	Dünya'nın İç yapısı	✓	✓	✓	✓
2	Levha Tektoniği	✓	✓	✓	✓
3	Jeolojik Zamanlar	✓	✓	✓	✓
4	İç Kuvvetler	✓	✓	✓	✓
5	Kayaçlar	✓	✓	✓	✓
6	Türkiye'de İç Kuvvetler	✓	✓	✓	✓
7	Dış Kuvvetler		✓	✓	✓
8	Türkiye'de Dış Kuvvetler		✓	✓	✓
9	Türkiye'de Başlıca Yüzey Şekilleri		✓	✓	✓
10	Dünya'da Su Kaynakları			✓	✓
11	Türkiye'de Su Kaynakları			✓	✓
12	Dünya'da Topraklar			✓	✓
13	Türkiye'de Topraklar			✓	✓
14	Dünya'da Bitki Örtüsü			✓	✓
15	Türkiye'de Bitki Örtüsü			✓	✓
16	Nüfus Özellikleri ve Önemi				✓
17	Nüfusun Tarihsel Süreçteki Değişimi				✓
18	Dünyada Nüfusun Dağılışı				✓
19	Nüfus Piramitleri				✓
20	Türkiye'nin Nüfus Özellikleri ve Nüfus Hareketleri				✓
21	Türkiye'de Nüfusun Değişimi				
22	Türkiye'de Nüfusun Dağılışı				
23	Türkiye'de Nüfusun Yapısal Özellikleri				
24	Göçün Nedenleri ve Sonuçları				
25	Türkiye'de Göçlerin Nedenleri ve Sonuçları				
26	Ekonomik Faaliyetlerin Temel Özellikleri				
27	Ekonomik Faaliyetler ve Gelişmişlik				
28	Ulaşım Yolları				
29	Doğal Afetler				



10.SINIF DİN KÜLTÜRÜ	PARAF YAYINLARI	DAĞILIMLAR			
SIRA NO	KONU	1	2	3	4
1	ALLAH İNSAN İLİŞKİSİ	✓	✓	✓	✓
2	HZ. MUHAMMED VE GENÇLİK	✓	✓	✓	✓
3	DİN VE HAYAT	✓	✓	✓	✓
4	AHLAKİ TUTUM VE DAVRANIŞLAR		✓	✓	✓
5	İSLAM DÜŞ. İTİKADİ, SİYASİ VE FİKHİ YOR.			✓	✓

10.SINIF FELSEFE	PARAF YAYINLARI	DAĞILIMLAR			
SIRA NO	KONU	1	2	3	4
1	Felsefeyi Tanıma	✓	✓	✓	✓
2	Felsefe ile Düşünme		✓	✓	✓
3	Felsefenin Konuları ve Soruları				✓
4	Felsefi Okuma ve Yazma				

**11.SINIF**



**9, 10 ve 11. SINIFLAR  
KURUMSAL DENEME  
KONU DAĞILIMLARI**

11.SINIF TÜRKÇE	PARAF YAYINLARI	DAĞILIMLAR			
SIRA NO	KONU	1	2	3	4
1	Edebiyat-toplum ilişkisi	✓	✓	✓	✓
2	Edebiyat akımları	✓	✓	✓	✓
3	Ses bilgisi	✓	✓	✓	✓
4	Yazım kuralları	✓	✓	✓	✓
5	Noktalama işaretleri	✓	✓	✓	✓
6	Düşünceyi Geliştirme Yolları	✓	✓	✓	✓
7	Paragrafta Ana Düşünce	✓	✓	✓	✓
8	Paragrafın Yapısı	✓	✓	✓	✓
9	Paragrafta Yardımcı Düşünceler	✓	✓	✓	✓
10	Hikâye	✓	✓	✓	✓
11	Cümle Ögeleri		✓	✓	✓
12	Şiir		✓	✓	✓
13	Makale			✓	✓
14	Sohbet ve Fıkra			✓	✓
15	Roman			✓	✓
16	Anlatım bozuklukları				✓
17	Tiyatro				✓
18	Eleştiri				
19	Mülakat - Röportaj				

11.SINIF MATEMATİK	PARAF YAYINLARI	DAĞILIMLAR			
SIRA NO	KONU	1	2	3	4
1	FONKSİYONLARLA İLGİLİ UYGULAMALAR			✓	✓
2	İKİNCİ DERECEDEEN FONKSİYONLAR VE GRAFİKLERİ			✓	✓
3	FONKSİYONLARIN DÖNÜŞÜMLERİ			✓	✓
4	İKİNCİ DERECEDEEN İKİ BİLİNMEYENLİ DENKLEM SİSTEMLERİ			✓	✓
5	İKİNCİ DERECEDEEN BİR BİLİNMEYENLİ EŞİTSİZLİKLER				✓
6	İKİNCİ DERECEDEEN BİR BİLİNMEYENLİ EŞİTSİZLİK SİSTEMLERİ				✓

11.SINIF GEOMETRİ	PARAF YAYINLARI	DAĞILIMLAR			
SIRA NO	KONU	1	2	3	4
1	Yönlü açılar ve Trigonometrik Bağlantılar	✓	✓	✓	
2	Trigonometrik Fonksiyonlar	✓	✓	✓	
3	Doğrunun Analitik İncelenmesi		✓	✓	✓
4	Çemberin Temel Elemanları				✓
5	Çemberde Açılar				✓
6	Çemberde Teğet ve Uzunluk				✓
7	Daire				✓
8	Katı Cisimler (Silindir-Koni-Küre)				✓

11.SINIF FİZİK	PARAF YAYINLARI	DAĞILIMLAR			
SIRA NO	KONU	1	2	3	4
1	Vektörler	✓	✓	✓	✓
2	Bağıl Hareket	✓	✓	✓	✓
3	Newton'un Hareket Yasaları	✓	✓	✓	✓
4	Bir Boyutta Sabit İvmeli Hareket		✓	✓	✓
5	İki Boyutta Hareket			✓	✓
6	Enerji ve Hareket			✓	✓
7	İtme ve Çizgisel Momentum			✓	✓
8	Tork				✓
9	Denge ve Denge Şartları				✓
10	Kütle ve Ağırlık Merkezi				✓
11	Basit Makineler				✓
12	Elektriksel Kuvvet ve Elektrik Alan				✓
13	Elektriksel Potansiyel				✓
14	Düzgün Elektrik Alan				✓
15	Sığa				✓
16	Manyetizma ve Elektromanyetik İndüklenme				
17	Alternatif Akım ve Transformatörler				

11.SINIF KİMYA	PARAF YAYINLARI	DAĞILIMLAR			
SIRA NO	KONU	1	2	3	4
1	Atomun Kuantum Modeli	✓	✓	✓	✓
2	Perdiyodik Sistem	✓	✓	✓	✓
3	Elementleri Tanıyalım	✓	✓	✓	✓
4	Yükseltgenme Basamakları		✓	✓	✓
5	Gazların Özellikleri		✓	✓	✓
6	Gaz Yasaları		✓	✓	✓
7	İdeal Gaz Denklemi		✓	✓	✓
8	Gazlarda Kinetik Teori			✓	✓
9	Gaz Karışımları			✓	✓
10	Sıvı Buhar Basıncı			✓	✓
11	Gerçek Gazlar			✓	✓
12	Çözücü - Çözünen Etkileşimleri			✓	✓
13	Derişim Birimleri			✓	✓
14	Koligatif Özellikler			✓	✓
15	Çözünürlük			✓	✓
16	Çözünürlüğe Etki Eden Faktörler				✓
17	Tepkimelerde Isı Değişimi				✓
18	Endotermik, Ekzotermik Tepkimeler				✓
19	Oluşum Entalpisi				✓
20	Entalpi Değişimleri				✓
21	Bağ Enerjileri				✓
22	Hess Yasası				✓
23	Tepkime Hızları				✓
24	Tepkime Hızına Etki Eden Faktörler				
25	Basamaklı Tepkimelerde Hız				
26	Fiziksel ve Kimyasal Değişimlerde Denge				
27	Denge Hesaplamaları				
28	Dengeyi Etkileyen Faktörler				
29	Suyun Otoiyonizasyonu, pH-pOH Kavramları				
30	Asit-Baz Tanımları				
31	Asit-Baz Çözeltilerinde pH-pOH Hesaplamaları				
32	Tampon Çözeltiler				
33	Hidroliz				
34	Titrasyon,				
35	Nötralleşme				
36	Çözünürlük, Çözünürlük Çarpımı				
37	Çözünürlüğe Etki Eden Faktörler				



11.SINIF BİYOLOJİ	PARAF YAYINLARI	DAĞILIMLAR			
SIRA NO	KONU	1	2	3	4
1	Dokular ve Sinir Sistemi	✓	✓		
2	Hormonal Düzenleme	✓	✓	✓	
3	Duyu Organları		✓	✓	✓
4	Destek ve Hareket Sistemleri			✓	✓
5	Sindirim Sistemi			✓	✓
6	Dolaşım ve Bağışıklık Sistemleri				✓
7	Solunum Sistemi				✓
8	Boşaltım Sistemi				
9	Komünite Ekolojisi				
10	Popülasyon Ekolojisi				

11.SINIF TARİH	PARAF YAYINLARI	DAĞILIMLAR			
SIRA NO	KONU	1	2	3	4
1	XVII. Yüzyıl Siyasi Ortamında Osmanlı Devleti	✓	✓	✓	✓
2	Westphalia Barış'ından Modern Devletler Hukukuna	✓	✓	✓	✓
3	Açık Sularda Güç Mücadelesi	✓	✓	✓	✓
4	1700-1774 Arasında Siyasi Gelişmeler	✓	✓	✓	✓
5	Yeni Çağ Avrupası'nda Meydana Gelen Gelişmeler		✓	✓	✓
6	Osmanlı Sosyoekonomik Yapısında Değişiklikler		✓	✓	✓
7	XVII. ve XVIII. Yüzyıllarda Osmanlı Savaş Ekonomisi		✓	✓	✓
8	Osmanlı Devleti'nde Çözölmeye Karşı Önlemler		✓	✓	✓
9	Osmanlı İlim ve İrfan Geleneğinde Yenilik Arayışları			✓	✓
10	Osmanlı Devleti'nin Varlığına Yönelik Tehditler			✓	✓
11	Mehmet Ali Paşa'nın Güç Kazanması			✓	✓
12	Kuzeyden Gelen Tehlike: Rusya			✓	✓
13	Balkan Savaşları			✓	✓
14	Fransız İhtilali'nin İmparatorluklara Etkisi			✓	✓
15	XIX. Yüzyıl Sosyal Muhalefet Hareketleri			✓	✓
16	Osmanlı'da Modern Ordu Çalışmaları			✓	✓
17	Ulusallaşmanın ve Endüstrileşmenin Sosyal Etkileri				✓
18	Osmanlı Devleti'nde Demokratikleşme Süreci				✓
19	Osmanlı Devleti'nde Darbeler				✓
20	Klasik Üretim ve Endüstriyel Üretim				✓
21	Osmanlı'da Endüstriyel Üretime Geçiş				✓
22	Baltalimanı Ticaret Antlaşması (1838)				
23	Osmanlı Devleti'nin Son Dönemlerinde Ekonomi				

11.SINIF COĞRAFYA	PARAF YAYINLARI	DAĞILIMLAR			
SIRA NO	KONU	1	2	3	4
1	Biyçeşitlilik	✓	✓	✓	✓
2	Ekosistemlerin İşleyişi ve Madde Döngüsü	✓	✓	✓	✓
3	Su Ekosistemlerinin İşleyişi	✓	✓	✓	✓
4	Nüfus Politikaları	✓	✓	✓	✓
5	Türkiye'de Nüfus Politikaları ve Etkileri	✓	✓	✓	✓
6	Türkiye'de Nüfusun Geleceği	✓	✓	✓	✓
7	Şehirlerin Fonksiyonları ve Değişimi	✓	✓	✓	✓
8	Şehirlerin Etki Alanları	✓	✓	✓	✓
9	Türkiye'de Yerleşmeler		✓	✓	✓
10	Ekonomik Faaliyet Türleri		✓	✓	✓
11	Doğal Kaynaklar		✓	✓	✓
12	Türkiye'de Ekonomi Politikaları		✓	✓	✓
13	Türkiye Ekonomisinin Sektörel Dağılımı		✓	✓	✓
14	Türkiye'de Tarım			✓	✓
15	Türkiye'de Hayvancılık			✓	✓
16	Türkiye'de Madenler ve Enerji Kaynakları			✓	✓
17	Türkiye'de Sanayi			✓	✓
18	Kültür Bölgeleri ve Türk Kültürü			✓	✓
19	Küresel Ticaret				✓
20	Turizm				✓
21	Sanayileşme Süreci: Almanya				✓
22	Tarım Ekonomi İlişkisi: Fransa ve Somali				✓
23	Küresel ve Bölgesel Örgütler				✓
24	Doğal Kaynaklar ve İnsan				
25	Çevre Sorunları ve Türleri				
26	Enerji Kaynakları				
27	Doğal Kaynak Kullanımının Çevresel Etkileri				
28	Arazi Kullanımının Çevresel Etkileri				
29	Küresel Çevre Sorunları				
30	Doğal Kaynakların Sürdürülebilir Kullanımı				

11.SINIF DİN KÜLTÜRÜ	PARAF YAYINLARI	DAĞILIMLAR			
SIRA NO	KONU	1	2	3	4
1	DÜNYA VE AHİRET	✓	✓	✓	✓
2	KUR'AN'A GÖRE HZ. MUHAMMED	✓	✓	✓	✓
3	KUR'AN'DA BAZI KAVRAMLAR	✓	✓	✓	✓
4	İNANÇLA İLGİLİ MESELELER	✓	✓	✓	✓
5	YAHUDİLİK VE HİRİSTİYANLIK		✓	✓	✓

11.SINIF FELSEFE	PARAF YAYINLARI	DAĞILIMLAR			
SIRA NO	KONU	1	2	3	4
1	MÖ 6. YÜZYIL-MS 2. YÜZYIL FELSEFESİ	✓	✓	✓	✓
2	MS 2. YÜZYIL-MS 15. YÜZYIL FELSEFESİ		✓	✓	✓
3	15. YÜZYIL-17. YÜZYIL FELSEFESİ			✓	✓
4	18. YÜZYIL-19. YÜZYIL FELSEFESİ				✓
5	20. YÜZYIL FELSEFESİ				



#### DENEME TARİHLERİ

Prf (9-10-11).Sınıf Dnm-1	4 Kasım 2018 Pazar	KAZANIM BAZLI
Prf (9-10-11).Sınıf Dnm-2	16 Aralık 2018 Pazar	KAZANIM BAZLI
Prf (9-10-11).Sınıf Dnm-3	10 Mart 2019 Pazar	KAZANIM BAZLI
Prf (9-10-11).Sınıf Dnm-4	5 Mayıs 2019 Pazar	KAZANIM BAZLI

